

无钥匙进入及启动(PEPS)系统实训台

产品名称	无钥匙进入及启动(PEPS)系统实训台
公司名称	济南奇安教学设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	1298012014@qq.com
联系电话	86-053185983661 15863168516

产品详情

无钥匙进入及启动(PEPS)系统实训台

型号：QA-XNY-PEPS

品牌：奇安牌

产品简介

本台架用于纯电动汽车PEPS(无钥匙进入及启动)的结构原理及工作过程的教学，教学中通过本台架的使用可以学员了解PEPS系统架构及控制过程以及纯电动汽车与传统燃油汽车PEPS系统的区别，同时由于本台架是基于量产实车研制，所以学员可通过本台架的使用直接完成相应车型PEPS系统常见故障的检测及维修。

功能特点

本台架所有核心零部件全部采用量产车型原车全新部件，确保与实车的完全一致，所有部件在实训台上的电气连接与实车也完全保持一致。

经过我公司工程师的精心设计可以让学员进行便捷的拆卸，直观的学习PEPS系统架构。

本实训台未使用高压，全部为12V直流供电，学员使用过程中没有任何潜在危险源，可放心让学员操作。

提供实训台配套的教学课件，提供详尽的台架说明文档，提供全部的零部件接口的电气参数及引脚定义，提供完备的线路图纸。

台架保留了电动汽车PEPS系统的PEPSECU、BCM、智能钥匙、电子门把手、低频天线、一键启动按键、电子立柱锁等核心零部件，便于学员对整个PEPS系统有一个直观具体的认知。

实训台集成了测试和故障模拟系统，可测试和分析PEPS系统对常见故障的处理控制策略（如电源欠压、锁舌卡滞等）掌握故障检测及处理的技术。

示教板为UV平板喷绘彩色面板完整且直观显示控制系统工作原理图，并且将关键参数的检测端子引出到示教板，借助万用表和示波器可实时检测各种状态下参数变化。

实训台水平放置，安装主要零部件，底部安装4个带自锁装置万向轮，可移动灵活，也可固定位置。

实训台整体采用1.5mm厚冷轧板，完善加工工艺，外形美观，底架部分采用钢结构焊接，表面喷涂，底座上装配有30cm的桌面，方便放置资料、轻型检测仪器等。

实训台配套详细的使用说明书和相应的实验项目指导书。